

ノキクモノデアルト云フ風ニモ考ヘサセラル。ソナ考ヲ入レテ見直スト矢張花冠ノ無イげんかいつつじハ、ソノ花瓣ガ雄蕊ニ變ツタノデアルト云ヘヤウ。何レニシテモ珍ラシイつつじデアルカラ此處ニ御紹介シテヲク。

栃木縣植物ノ粹

栃木縣師範學校 關 本 平 八

H. SEKIMOTO: Some noteworthy Plants of Totigi-prefecture

我が栃木縣ハ本邦植物ノ分布上、北緯 38° ノ所謂北部ニ近接シ、從ツテ本邦中南部ノ植物ナランニハ北限地? ノ意味ガアリ北部ノ植物ナランニハ正ニ南限地? ノ意味ガ深イ。余是等南限地、北限地ノ分布上興味アル植物ノ他、縣下 1~2 箇所ノミニ産スル稀有植物及最近發見サレタ植物ノ主ナル種ヲ合セ、計 50 種ヲ選定シテ、「栃木縣植物ノ粹」ト題シ茲ニ是ヲ記述スル。本邦植物ノ分布上讀者諸君ニ多少トモ御參考ニナラバ幸甚ノ至リデ、併セテ御批正ヲ仰グ次第デアル。(昭和八年十一月十日)

I. 縣下發見ノ新植物

1. はひどぢやうつなぎ (禾本科) *Glyceria viridis* HONDA

大正二年河内郡本郷村磯川濕地ニ發見。其ノ後鹽谷郡三依村上三依ニ採集。

2. まめすげ (莎草科) *Carex pudica* HONDA

大正二年河内郡本郷村磯川濕地ニ發見。宇都宮市附近其ノ他縣下廣ク分布。

3. ほそばしらやまぎく (菊科) *Aster Sekimotoana* MAKINO

大正六年河内郡國本村ニ採集シ、其ノ後昭和五年田原村ニ採集。宇都宮市、河内郡姿川村、大澤村、芳賀郡水橋村東高橋等ニ採集ス。

4. ひめざぜんさう (天南星科) *Spathyema nipponica* MAKINO

大正七年河内郡國本村新里ニ發見。河内郡城山村、姿川村、篠井村、大澤村、富屋村豐郷村、上都賀郡落合村等ニ見出ス。

5. くりやまはこ (菊科) *Anaphalis viscosissima* HONDA

昭和二年八月五日鹽谷郡栗山村日向ニ發見。岸壁ニ着生莖葉粘毛アリ、秋季枯レテ砂糖臭ヲ發ス。

6. ひめなんばんぎせる (はまうつぼ科) *Aeginetia Sekimotoana* MAKINO

昭和三年九月城山村古賀志山麓＝發見。莎草科くろひなすげノ根部＝限り寄生。

7. ほながあをがうそ（莎草科）*Carex subphacota* NAKAI var. *glauca* HONDA

昭和三年芳賀郡水橋村東高橋＝發見。

8. さんかくほたるゐ（莎草科）*Scirpus erectus* POIRET var. *triangulatus* HONDA

昭和四年八月河内郡田原村立伏＝發見。河内郡國本村城山村姿川村等＝見ル。

9. しろみのへびいちご（いばら科）*Dichesnea indica* FOCKE var. MAKINO
昭和五年河内郡城山村古賀志＝採集。

10. おほみやまかんすげ（莎草科）*Carex shimotsukensis* HONDA
昭和五年五月河内郡田原小學校訓導猪瀬英雄君芳賀郡高館山＝發見。

11. しろばなはまえんどう（まめ科）*Lathyrus maritimus* BIGEE. var. *abescens* MAKINO

昭和五年六月鬼怒川砂地＝採集。

12. ひろはみづたまさう（柳葉菜科）*Circoea quadrisulcata* FRAUCH. et SAI. var. *ovada* HONDA

昭和六年四月上都賀郡東大蘆村二股山＝發見。

13. かうしんひごたい（菊科）*Sausurea pseudo-sagittata* HONDA
昭和六年八月上都賀郡庚申山＝發見。

14. あかはんのき（樺木科）*Alnus japonica* SIEB. et ZUCC. var. *rust-nervis* HONDA

昭和六年七月上都賀落合村岩崎發見。

15. つるかみかはすげ（莎草科）*Carex praestabilis* OHWI

昭和六年六月河内郡國本村鞍掛山＝近ク發見、次デ城山村＝採集。

16. やまくぼすげ（莎草科）*Carex homenodon* OHWI

昭和六年八月上都賀郡日光町山窪＝採集（松本仁三君）其ノ後河内郡大澤村淺間山＝見出ス。

17. なすのがりやす（禾本科）*Calamagrostis Sekimotoi* HONDA

昭和七年八月七日那須郡三本鎗頂上＝發見。

18. たかはらのがりやす（禾本科）*Calamagrostis scaberrima* HONDA

昭和七年十月高原山中麓發見。

II. 本縣産本邦南限地植物

1. はひきんばうげ (毛茛科) *Ranunculus repens* L. var. *major* NAKAI
本縣分布鹽谷郡氏家町那須郡親園村鹽谷郡泉村(根本藤夫君)、河内郡古里村白澤(小田林盛美男)。本邦分布: 樺太、千島、北海道。
2. くしろわちがひ (石竹科) *Krascheninikovia sylvatica* MAXIM.
河内郡羽黒山。本邦分布: 北海道。
3. よろひぐさ (繖形科) *Angelica glabra* MAKINO
河内郡明治村及横川村ノ田川沿岸。本邦分布: 北海道、本州北部。
4. やなぎとらのを (櫻草科) *Naumbergia thyrsiflora* DUBY.
河内郡本郷村磯川、日光戦場原、那須郡湯津上村(小川雄助君)、同親園村(若林淺治君)、本邦分布: 北海道、本州中北部。磯川ハ平地ニ於ケル南限地。
5. えぞつりすげ (莎草科) *Carex papilosa* BOOTH.
大正二年芳賀郡水橋村西高橋ニ採集。本邦分布ノ南限地?

III. 本縣産本邦北限地植物

1. つるききゅう (桔梗科) *Campanula Javanica* BLUME var. *japonica* MAKINO
本縣分布井芳賀郡高館山、佛頂山。本邦分布: 本州中南部、四國、九州、臺灣。
2. こきんばいざさ (ひがんばん科) *Hypoxis aurea* LOUR.
本縣分布井河内郡多氣山、田原村(水池光雄君)。本邦分布: 本州中南部、四國、九州、琉球、臺灣。
3. きんまうわらび (羊齒類うらばし科) *Dryopteris crenata* O. KUNTZE
下都賀郡、出流山、石灰岩壁ニ生ズ。本邦分布: 本州中南部、四國、臺灣。
4. いはやぶそてつ (羊齒類うらばし科) *Polystichum caryotideum* DIELS
下都賀郡寺尾村出流山。本邦分布: 本州中南部、四國、臺灣。
5. かごのき (くすのき科) *Actinodaphne lancifolia* MEISSN.
芳賀郡高館山、佛頂山。本邦分布: 本州中南部、四國、九州、琉球。
6. おほばちどめぐさ (繖形科) *Hydrocotyle javanica* THUNB.
芳賀郡高館山、佛頂山。本邦分布: 本州中南部、四國、九州、琉球、臺灣。
7. おほふじしだ (羊齒類うらばし科) *Polystichum flagellare* C. CHR.
上都賀郡石裂山。本邦分布: 本州中南部、四國。

8. いたびかづら（桑科） *Ficus nipponica* FRANCH. et. SAI.

芳賀郡高館山、油内郡多氣山、國本村雨乞山、下都賀郡太平山。本邦分布：本州中南部、九州、臺灣。

9. いぬぐす（樟科） *Machilus Thunbergii* SIEB. et ZUCC.

下都賀郡太平山。本邦分邦：本州中南部、四國、九州、小笠原、琉球、臺灣。

10. ひめかなわらび（羊齒類 うらぼし科） *Polytichum polyblepharum* PRESL.

下都賀郡寺村出流山。本邦分布：本州中南部、四國、九州、臺灣。

11. くろがねもち（そよご科） *Ilex rotunda* THUNB.

芳賀郡高館山。本邦分布：本州中南部、四國、九州、琉球、臺灣。

12. りんぼく（いばら科） *Prunus spinnlosa* SIEB. et ZUCC.

芳賀郡高館山、佛頂山。本邦分布：本州中南部、四國、九州、琉球。

13. はひちござさ（禾本科） *Isachne Myosotis* NEES. var. *undiglumis* HACH.

芳賀郡高館山、下都賀郡小野寺村、本邦分布：本州中南部、四國、九州、琉球。

14. きじのをしだ（羊齒類 うらぼし科） *Plagyria japonica* NAKAI

芳賀郡高館山、河内郡城山村大谷、芳賀郡佛頂山。本邦分布：本州中南部、四國、九州、臺灣。

15. いはひめわらび（羊齒科 うらぼし科） *Hypolepis punctata* METT.

河内郡古賀志山、下都賀郡太平山（松本順君）、本邦分布：本州中南部、九州。

16. こばのいしかぐま（羊齒類 うらぼし科） *Denstaedtia scabra* MOORE

上都賀郡二股山、石裂山。本邦分布、本州中南部、四國、九州、臺灣。

17. やまほほづき（茄科） *Physaliastrum chamaesarachoides* MAKINO

芳賀郡高館山、那須郡下境（瀧田清君）、本邦分布：本州中南部、九州。

18. ひかげわらび（羊齒類 うらぼし科） *Diplazium Naganumanum* MAKINO

下都賀郡生流山。本邦分布：本州中南部、四國、九州。

19. くりはらん（羊齒類 うらぼし科） *Polypodium ensatum* THUMB.

安蘇郡赤見村出流原。本邦分布：本州中南部、四國、九州、臺灣。

20. ひなのきんちやく（ひめはぎ科） *Polygala triphylla* HAM.

河内郡羽黒山、安蘇郡葛生町（湧井五郎君）本邦分布：本州中南部、四國、九州、臺灣。

21. うすひめわらび(羊齒類うらぼし科) *Cryptopteris japonica* LUERSS.
河内郡古賀志山、上都賀郡二股山、石裂山。本邦分布：四國、九州。那須郡雲巖寺。

IV. 縣下一二箇所ノミニ産スル稀有植物

1. ほそばかなわらび(羊齒類うらぼし科) *Polystichum aristatum* PRESL.
芳賀郡高館山。本邦分布：本州、九州。
2. おやりはぐま(きく科) *Pertya triloba* MAKINO
那須郡鷲子山、八溝山。本邦分布：本州北中部。
3. ふくろだがや(禾本科) *Tripogon longe-aristata* NAKAI var. *japonicum* HONDA

河内郡城山村古賀志山、國本村、鞍掛山、雨乞山、石那田山。明治 42 年茨城縣袋田瀧ニ發見サレ、次デ 43 年古賀志山ニ見出シ、本邦第二ノ産地ナリ。

4. とがりばめしだ(羊齒類うらぼし科) *Athyrium acutissimum* KODAMA
芳賀郡高館山。本邦分布：本州中部。
5. やまたばこ(きく科) *Ligularia Schmidtii* MAKINO
河内郡篠井村。本邦分布：樺太、本州北中部。
6. れんぶくさう(れんぶくさう科) *Adoxa Moschatellina* L.
上都賀郡石裂山、下都賀郡出流山。本邦分布：樺太、北海道、本州北中部。

斷 枝 片 葉 (其六十六)

牧 野 富 太 郎

Tomitarô MAKINO: Miscellaneous Notes on Plants. (LXVI)

○野州日光大谷川ノほつすがや 野州日光ノ大谷川ノ馬返し附近ノ河原ニハ以前ほつすがや *Calamagrostis Onoei* FRACH. et SAV. ヲ見ナカッタガ此數年前カラ其處ヘ生エルヤウニナ。タノハ何處カラカ風ニ乗ジテ其種子ガ飛ンデ來タモノデアラウ。

○せんぼんやりノ果實ハ春花ニモ 秋花ニモ出來ル きく科ノせんぼんやり *Gerbera Anandria* SCH. BIP. ハ春早ク裏面帶紫表面白色ノ舌狀瓣アル頭狀花